



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

Αρ. Φύλλου 104

20 Μαΐου 2011

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 12990/2581

Καθορισμός οριογραμμών Αιγιαλού -Παραλίας στη θέση «Πλατανιάς» της Τοπικής Κοινότητας Παντανάσσης της Δημοτικής Ενότητας Βοιών του Δήμου Μονεμβασίας του Νομού Λακωνίας.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 2503/97 «Διοίκηση, Οργάνωση, Στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις», ως ισχύει.

2. Τις διατάξεις του Ν. 3200/55 «περί Διοικητικής Αποκέντρωσης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Τις διατάξεις της παρ. 21 του άρθρου 46 του Ν. 3220/2004 (Φ.Ε.Κ 15 τ.Α'/28-1-2004) «Μέτρα αναπτυξιακής και κοινωνικής πολιτικής - αντικειμενικοποίηση του φορολογικού ελέγχου και άλλες διατάξεις».

4. Τις διατάξεις του άρθρου 280 του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ Α/87/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

5. Το Π.Δ.139/2010 (ΦΕΚ Α 232/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου»

6. Τις διατάξεις του Ν. 2971/2001 (ΦΕΚ 285/ΤΑ/19.12.2001) «Περί αιγιαλού και παραλίας».

7. Τις διατάξεις του Ν.Δ. 439/70 «Περί συμπληρώσεως των διατάξεων περί αιγιαλού».

8. Το με αρ. 10078/ 21-10-08 έγγραφο του Δήμου Βοιών προς την Κτηματική Υπηρεσία Ν. Λακωνίας με θέμα «Χάραξη αιγιαλού και παραλίας Πλατανιάς -Κόρακα».

9. Το Τοπογραφικό Διάγραμμα 1:500 του Τοπογράφου Μηχ/κού Ιωάννη Γεωργακάκου (6 πινακίδες) που ελέγχθηκε και θεωρήθηκε στις 21-3-2008 από τον Πολ. Μηχ/κό, Γεώργιο Περγαντή και ελέγχθηκε και θεωρήθηκε από τον Προϊστάμενο της ΤΥΔΚ Ν. Λακωνίας Νικόλαο Μπεζεριάνο την ίδια ημερομηνία, και συμπληρώθηκε μετά τις υποδείξεις του ΓΕΝ (αρ. 544.5/143/10 Σ.6059/18-2-10).

10. Την από 12-2-2009 έκθεση της Επιτροπής καθορισμού οριογραμμών Αιγιαλού και Παραλίας του

Ν. 2971/2001 στη θέση «Πλατανιάς» του Δ.Δ. Παντανάσσης του Δήμου Βοιών (νυν Τοπικής Κοινότητας Παντανάσσης της Δημοτικής Ενότητας Βοιών του Δήμου Μονεμβασίας) του Νομού Λακωνίας.

11. Το έγγραφο με αρ. Φ.544.5/143/10/10 Σ.6059/18-9-10 του Γενικού Επιτελείου Ναυτικού στο οποίο περιγράφονται τα σημεία που θα πρέπει να διορθωθούν.

12. Την από 9-12-10 δεύτερη έκθεση της Επιτροπής καθορισμού οριογραμμών αιγιαλού -παραλίας στη προαναφερόμενη περιοχή με τις απαραίτητες διορθώσεις ως προς στα υποδεικνυόμενα σημεία στο Τοπογραφικό Διάγραμμα.

13. Το με αρ. 255/11-2-2011 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Ν. Λακωνίας για έκδοση της σχετικής απόφασης, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από 9-12-2010 έκθεση της Επιτροπής καθορισμού Αιγιαλού -Παραλίας στη θέση «Πλατανιάς» του Δ.Δ. Παντανάσσης του Δήμου Βοιών (νυν Τοπικής Κοινότητας Παντανάσσης της Δημοτικής Ενότητας Βοιών του Δήμου Μονεμβασίας) του Ν. Λακωνίας και το από Φεβρουάριο 2008 Τοπογραφικό Διάγραμμα του Τοπογράφου Μηχανικού Ιωάννη Γεωργακάκου, σε κλίμακα 1:500 (6 πινακίδες), το οποίο ελέγχθηκε στις 21-3-08 από τον Πολ. Μηχ/κό Γεώργιο Περγαντή και ελέγχθηκε και θεωρήθηκε από τον Πολ.Μηχανικό, Προϊστάμενο της ΤΥΔΚ Ν.Λακωνίας, Νικόλαο Μπεζεριάνο στην ίδια ημερομηνία, όπως συμπληρώθηκε μετά από το αρ. 544.5/143/10/Σ.6059/18-2-10, έγγραφο του ΓΕΝ.

Στο παραπάνω διάγραμμα καθορίστηκε η οριογραμμή του αιγιαλού με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή 1-2- ..... -115- 116.

Επίσης καθορίστηκε η οριογραμμή της παραλίας με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή με τα στοιχεία 1'-.....-23' -25'-26'-29' - .....-41'-43'-44'-49'-.....-55'-58'-63'-64' .... -85'-86'-87'-90'-91'-.....-116', της οποίας οι κορυφές εξασφαλίζονται με παράλληλη μετάθεση της κόκκινης πολυγωνικής γραμμής του αιγιαλού κατά δέκα (10) μέτρα. Επίσης στην ζώνη της παραλίας δεν υπάρχουν κτίσματα.

Η απόφαση αυτή μαζί με την Έκθεση της Επιτροπής και το Τοπογραφικό Διάγραμμα να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 11 Απριλίου 2011

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης  
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

## ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Καθορισμός των οριογραμμών αιγιαλού-παραλίας του Νόμου 2971/2001 στη θέση «Πλατανιάς Τ.Δ. Παντανάσσης Δήμου Βοιών Ν. Λακωνίας».

Οι κάτωθι υπογεγραμμένοι:

1) Ανδιανάκου Βασιλική, αναπλ. Προϊσταμένη της Κτηματικής Υπηρεσίας.

2) Περδικογιάννη Ευφροσύνη, Τοπ/φος Μηχ/κός, υπάλληλος της Κτηματικής Υπηρεσίας.

3) Βατίστας Δημήτριος, Λιμενάρχης Λιμεναρχείου Ναυπολως Βοιών.

4) Λιακάκος Δημήτριος, Πολ. Μηχ/κός, Δ/ντής της Δ/νσης Πολεοδομίας Χωρ/ξίας και Περ/ντος της Νομαρχιακής Αυτ/σης Λακωνίας. (απών)

5) Κούνας Λυμπερης, Πολ/κός Μηχ/κός της Δ/νσης ΠΕΧΩ Περιφέρειας Πελ/σου (απών).

Αποτελούντες την επιτροπή καθορισμού των ορίων αιγιαλού δυνάμει του άρθρου 3 παρ. 1 του νόμου 2971/01 όπως έχουν οριστεί με την υπ' αριθ. 35173/17580/1-11-10 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Πελ/σου. Έχοντας υπ' όψιν:

1) Το υπ' αριθ. 10078/21-10-08 έγγραφο του Δήμου Βοιών.

2) Το από Φεβρουάριος '08 τοπογραφικό διάγραμμα (6 πινακίδες) του Τοπ/φου Μηχ/κού Ιωάννη Γεωργακάκου σε κλίμακα 1:500, που έχει ελεγχθεί στις 21-03-08 από τον Πολ. Μηχ/κό Γεώργιο Περργαντή και ελεγχθεί και θεωρηθεί από τον Πολ. Μηχ/κό, Προϊσ/νο της ΤΥΔΚ Ν. Λακωνίας, Νικόλαο Μπεζερίανο την ίδια ημερομηνία, όπως συμπληρώθηκε μετά από το αριθ. 544.5/143/10 Σ.6059/18-2-10 έγγραφο του ΓΕΝ.

3) Τις διατάξεις του Ν.2971/2001 και την σχετική δικαστική και διοικητική Νομολογία.

4) Τα στοιχεία καθορισμού αιγιαλού και παραλίας που προβλέπονται από το άρθ. 9 του Ν.2971/2001 και ειδικότερα:

α. Τη γεωμορφολογία του εδάφους για την οποία αναλυτικά αναφέρεται ότι:

1) Η μορφολογία της ακτής συνίσταται από:

i) Βραχώδη πρηνή με κατακόρυφες κλίσεις

2) Της ακτής συνεχονται εκτάσεις:

i) λοφώδεις

ii) Με έδαφος ημιβραχώδεις

iii) Εκτός οικισμού (κορυφές 1-14 και 112-116) και εντός οικισμού (κορυφές 4-112), σύμφωνα με την απόφαση καθορισμού ορίων οικισμού αριθ. Π-2859/88, ΦΕΚ 760/Δ/89,

όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. Π4317 απόφαση, ΦΕΚ 48/Δ/94.

ν) Δομημένες με αραιή δόμηση.

vi) Με χρήση γεωργική, Β' Κατοικίας.

3) Το φυσικό όριο βλάστησης συνίσταται από:

i) Χαμηλή ποώδη φυσική βλάστηση (λειχήνες, βρύα, αγριόχορτα).

β. Το γεγονός ότι στην περιοχή δεν εντοπίστηκαν παράκτιοι φυσικοί πόροι.

γ. Τα πορίσματα από την εκτίμηση των μετεωρολογικών στοιχείων της περιοχής, ήτοι το γεγονός ότι η περιοχή προσβάλλεται από ισχυρούς ανέμους έντασης 7-10Β κυρίως από ΝΔ, Ν διευθύνσεις.

δ. Τη μορφολογία του πυθμένα, ο οποίος συνίσταται από βραχώδη ανώμαλη σύσταση με υφάλους και ξέρες κοντά στην ακτή.

ε. Τον τομέα ανάπτυξης κυματισμού σε σχέση με το μέτωπο της ακτής, ότι δηλαδή πρόκειται για ακτή με μεγάλο ανάπτυγμα πελάγους.

στ. Την μη ύπαρξη τεχνικών έργων.

ζ. Την μη ύπαρξη εγκεκριμένων χωροταξικών κατευθύνσεων και χρήσεων γης που επηρεάζουν την παράκτια ζώνη.

η. Την μη ύπαρξη δημοσίων κτημάτων κάθε κατηγορίας σε άμεση γειτνίαση με την παράκτια ζώνη

θ. Το ότι δεν υφίσταται Κτηματολόγιο.

ι. Την μη ύπαρξη ευπαθών οικοσυστημάτων και προστατευόμενων περιοχών.

κ. Το με αριθ. Φ. 544.5/143/10 Σ. 6059/18-2-10 έγγραφο του ΓΕΝ.

Η επιτροπή μετά από την επί τόπου αυτοψία και την αξιολόγηση των προαναφερομένων στοιχείων αποφαινεται ως ακολούθως, αποφασίζει:

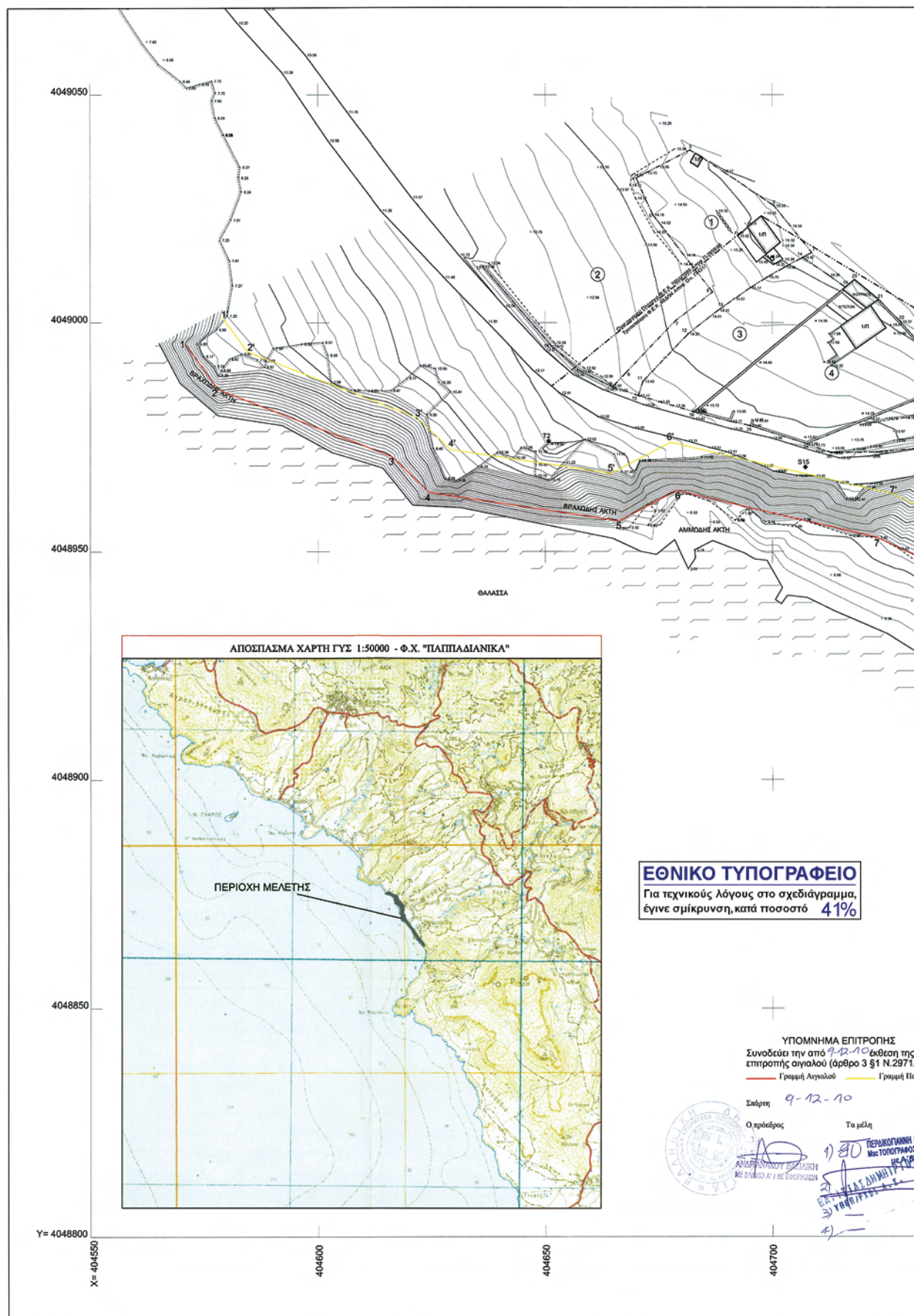
Καθορίζει την οριογραμμή του αιγιαλού με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή με τα στοιχεία 1-2- ... -115-116.

Καθορίζει την οριογραμμή της παραλίας με συνεχή κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή με τα στοιχεία 1'-... -23' -25' 26' -29'-... - 41'-43'-44'-49'-... - 55'- 58'- 63'- 64'- ... - 85'- 86'- 87'-90'- 91'-... - 116', της οποίας οι κορυφές εξασφαλίζονται δια παραλλήλου μεταθέσεως της ερυθράς πολυγωνικής γραμμής του αιγιαλού κατά δέκα (10) μέτρα.

Στην ζώνη της παραλίας δεν υπάρχουν κτίσματα.

Η Επιτροπή

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΑΝΔΡΙΑΝΑΚΟΥ  
ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ ΠΕΡΔΙΚΟΓΙΑΝΝΗ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΑΤΙΣΤΑΣ









ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΑΛΟΥ								
Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
1	404570.82	4048995.38	41	404916.10	4048598.47	81	405061.26	4048327.45
2	404578.11	4048985.45	42	404920.00	4048593.64	82	405064.71	4048327.59
3	404616.30	4048970.72	43	404926.69	4048586.90	83	405068.27	4048322.86
4	404624.49	4048962.86	44	404927.31	4048572.42	84	405070.22	4048310.66
5	404666.17	4048956.69	45	404922.27	4048563.58	85	405074.85	4048305.49
6	404678.83	4048963.31	46	404911.66	4048569.41	86	405076.35	4048297.34
7	404723.21	4048953.00	47	404901.55	4048562.96	87	405074.12	4048290.64
8	404747.70	4048941.47	48	404906.61	4048553.47	88	405080.60	4048285.89
9	404811.36	4048913.45	49	404918.55	4048549.75	89	405084.04	4048286.72
10	404817.08	4048910.69	50	404933.20	4048537.11	90	405096.15	4048283.49
11	404789.50	4048898.23	51	404937.76	4048529.97	91	405105.69	4048271.56
12	404788.98	4048880.33	52	404935.64	4048517.73	92	405118.10	4048252.02
13	404780.90	4048851.76	53	404940.07	4048516.12	93	405128.13	4048242.63
14	404784.03	4048832.37	54	404944.58	4048497.22	94	405129.04	4048235.71
15	404789.22	4048827.40	55	404940.03	4048489.31	95	405147.23	4048224.46
16	404799.14	4048809.40	56	404933.44	4048488.61	96	405156.07	4048213.94
17	404802.59	4048799.38	57	404929.07	4048486.81	97	405174.76	4048185.72
18	404796.76	4048786.57	58	404925.28	4048483.29	98	405186.92	4048166.83
19	404795.23	4048772.71	59	404917.87	4048481.52	99	405202.41	4048145.80
20	404814.77	4048758.83	60	404916.68	4048477.86	100	405234.51	4048085.51
21	404820.86	4048764.07	61	404923.40	4048468.84	101	405243.49	4048065.98
22	404832.14	4048762.31	62	404934.16	4048469.92	102	405278.34	4048018.16
23	404836.78	4048757.07	63	404941.97	4048466.52	103	405288.00	4048000.78
24	404841.10	4048756.15	64	404947.59	4048447.27	104	405289.68	4047982.09
25	404846.37	4048757.88	65	404938.77	4048434.99	105	405295.32	4047976.28
26	404859.78	4048755.88	66	404940.22	4048425.54	106	405307.86	4047957.71
27	404859.97	4048745.20	67	404946.87	4048415.56	107	405321.27	4047942.34
28	404862.01	4048743.61	68	404953.83	4048394.17	108	405331.20	4047937.82
29	404875.24	4048756.76	69	404969.80	4048389.81	109	405352.84	4047921.45
30	404898.85	4048762.95	70	404988.35	4048380.43	110	405362.36	4047910.94
31	404937.36	4048725.57	71	404997.18	4048378.11	111	405379.46	4047890.23
32	404936.56	4048712.81	72	405000.31	4048373.18	112	405384.62	4047881.50
33	404931.30	4048693.52	73	405004.97	4048375.32	113	405397.28	4047869.38
34	404932.79	4048663.81	74	405007.84	4048374.38	114	405411.46	4047852.08
35	404929.93	4048650.11	75	405008.67	4048371.19	115	405428.96	4047837.36
36	404936.18	4048643.01	76	405017.43	4048367.19	116	405435.81	4047825.02
37	404926.88	4048633.58	77	405038.14	4048352.03			
38	404925.41	4048622.73	78	405042.20	4048345.05			
39	404917.92	4048613.08	79	405047.35	4048344.62			
40	404922.14	4048610.07	80	405052.88	4048340.88			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ								
Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y	Α/Α	X	Y
1'	404578.88	4049001.29	38'	404934.96	4048618.72	83'	405077.76	4048326.89
2'	404584.44	4048993.73	39'	404932.20	4048615.17	84'	405079.63	4048315.14
3'	404621.78	4048979.32	40'	404935.02	4048613.15	85'	405084.18	4048310.06
4'	404629.11	4048972.28	41'	404928.03	4048599.74	86'	405086.65	4048296.61
5'	404664.42	4048967.06	43'	404936.51	4048591.19	87'	405086.58	4048296.39
6'	404677.48	4048973.88	44'	404937.43	4048569.98	90'	405101.90	4048292.31
7'	404726.51	4048962.50	49'	404928.52	4048554.35	91'	405113.84	4048277.38
8'	404751.84	4048950.58	50'	404940.84	4048543.72	92'	405125.86	4048258.45
9'	404815.55	4048922.53	51'	404948.27	4048532.08	93'	405137.57	4048247.49
10'	404840.72	4048910.38	52'	404946.92	4048524.27	94'	405138.33	4048241.72
11'	404799.32	4048891.69	53'	404948.55	4048523.68	95'	405153.86	4048232.12
12'	404798.94	4048878.81	54'	404955.23	4048495.68	96'	405164.09	4048219.93
13'	404791.13	4048851.16	55'	404946.15	4048479.91	97'	405183.13	4048191.18
14'	404793.36	4048837.27	60'	404938.21	4048479.08	98'	405195.16	4048172.50
15'	404797.24	4048833.57	63'	404950.26	4048473.82	99'	405210.89	4048151.14
16'	404808.32	4048813.47	64'	404958.55	4048445.39	100'	405243.47	4048089.95
17'	404813.34	4048798.87	65'	404949.27	4048432.47	101'	405252.16	4048071.06
18'	404806.52	4048783.89	66'	404949.77	4048429.24	102'	405286.78	4048023.56
19'	404805.81	4048777.46	67'	404955.95	4048419.96	103'	405297.77	4048003.78
20'	404814.18	4048771.51	68'	404961.67	4048402.40	104'	405299.32	4047986.51
21'	404817.84	4048774.66	69'	404973.41	4048399.19	105'	405303.11	4047982.61
22'	404837.23	4048771.64	70'	404991.92	4048389.83	106'	405315.80	4047963.81
23'	404841.51	4048766.81	71'	405003.51	4048386.78	107'	405327.38	4047950.55
25'	404845.51	4048768.12	72'	405004.06	4048385.91	108'	405336.35	4047946.47
26'	404868.95	4048764.62	73'	405004.38	4048386.06	109'	405359.61	4047928.86
29'	404870.10	4048765.75	74'	405016.15	4048382.16	110'	405369.93	4047917.49
30'	404901.77	4048774.05	75'	405017.15	4048378.31	111'	405387.61	4047896.06
31'	404947.64	4048729.54	76'	405022.51	4048375.86	112'	405392.69	4047887.80
32'	404946.47	4048711.17	77'	405045.74	4048358.86	113'	405404.65	4047876.16
33'	404941.37	4048692.43	78'	405048.22	4048354.58	114'	405418.60	4047859.14
34'	404942.84	4048663.02	79'	405050.79	4048354.37	115'	405436.80	4047843.83
35'	404940.76	4048652.97	80'	405060.24	4048347.97	116'	405444.55	4047829.87
36'	404949.84	4048642.63	81'	405066.67	4048337.67			
37'	404936.34	4048628.94	82'	405069.54	4048337.79			

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΦΡΥΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΞΕΡΟΛΘΙΑ  
ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ  
ΣΤΥΛΟΣ Ο.Τ.Ε.  
ΣΤΥΛΟΣ Δ.Ε.Η.  
ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΟΡΙΩΝ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΗΜΙΥΠΟΛΟΘΙΟΥ  
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΚΥΡΙΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
Ισοδότηση Ισοϋψών 0.40 μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΙΑΣ  
ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ  
(ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΚΗ, ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

Α. Τ.Δ. ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ  
Β. Τ.Δ. ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

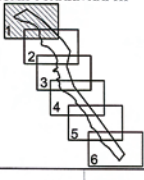

ΓΕΩΡΓΙΑΚΑΚΟΣ Δ. ΙΩΑΝΝΗΣ

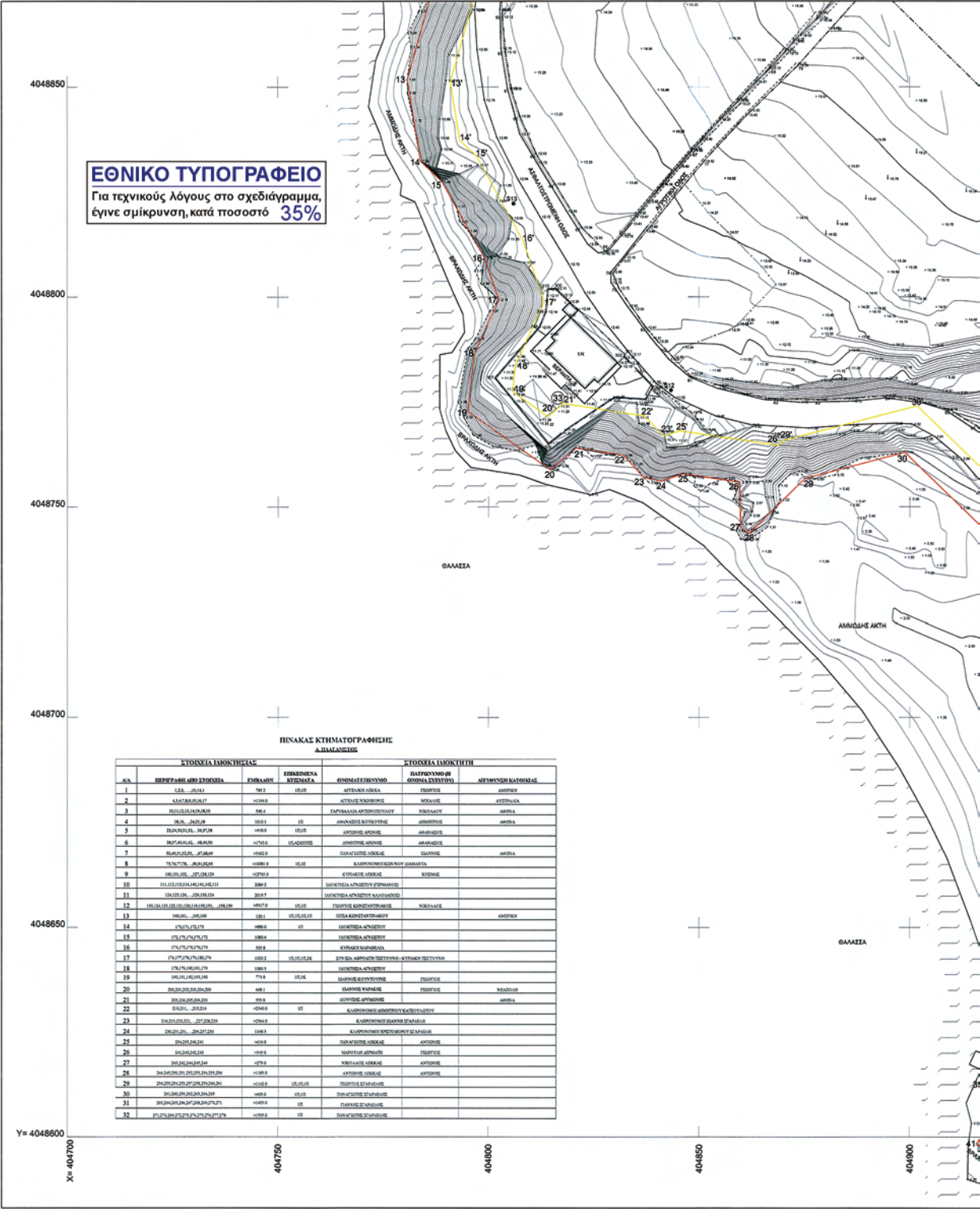
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΗΛ-ΦΑΧ 210-4118108 e-mail: y-geo@tee.gr

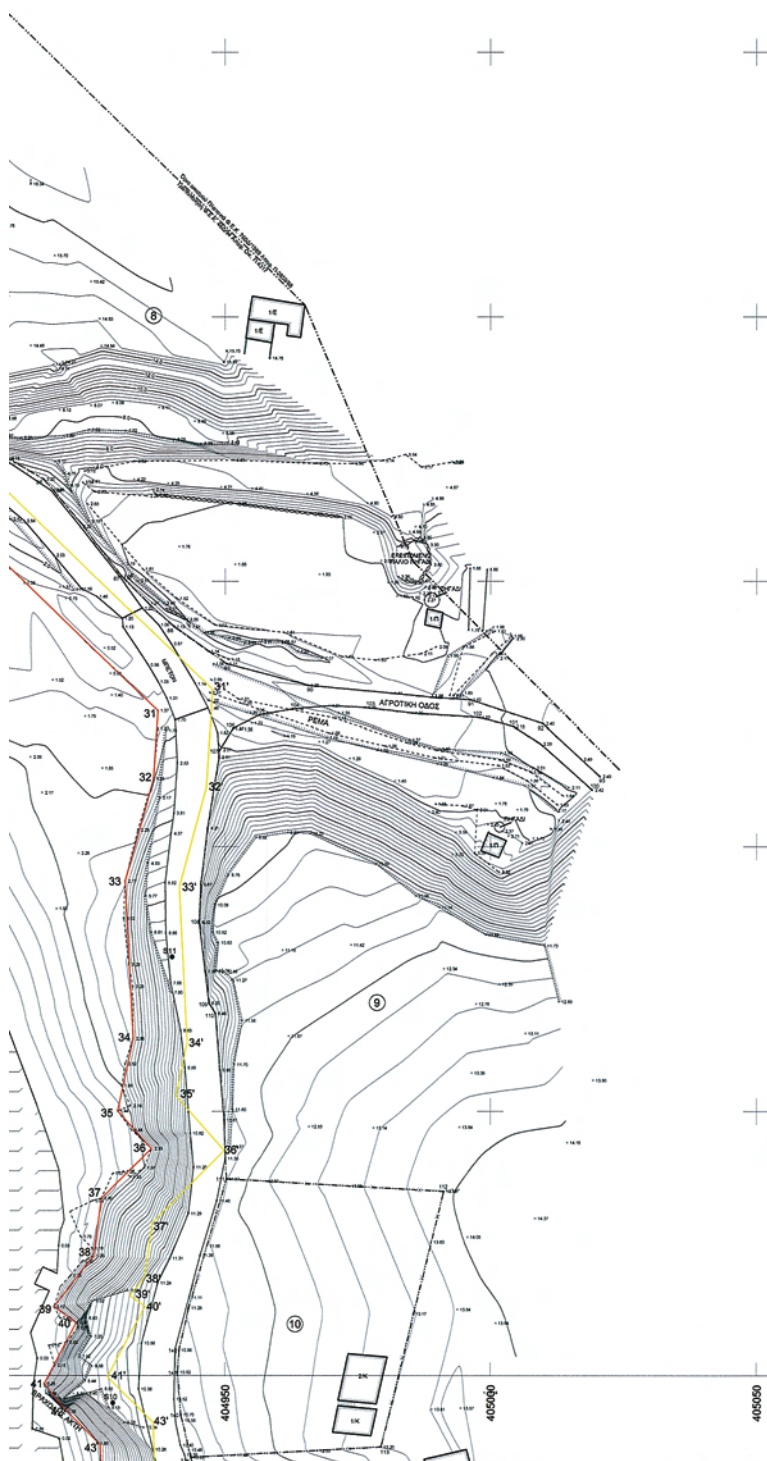
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

ΔΙΑΝΟΜΗ ΦΥΛΛΩΝ ΧΑΡΤΗ		ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΤΙ - Α				
		ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΣΑ 87) ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΛΛΗΝΟΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ λδ = 24° φδ = 0°		ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500					
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΣΦΡΑΓΙΔΑ					
				 ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΗΜ. ΓΕΩΡΓΙΑΚΑΚΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π. ΝΕΒΟΣ Τ.Ε.Ε. - ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΟΥ 71536 ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - 185 46 ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΗΛ/ΦΑΧ: 210 411 8108 ΔΟΥΛ. Δ' ΠΕΙΡΑΙΑ					
ΕΛΕΓΧΟΣ		ΘΕΩΡΗΣΗ							
Το ημερολόγιο ελέγχεται και θεωρείται ορθό και γνήσιο Η Ε.Τ.Χ.Ν.Ι.Κ.Σ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΥΡΩΣΤΡΟΦΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ 1997-2008									







ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
Συνοδεύει την από 9-12-10 έκθεση της  
επιτροπής αγκυρώσεων (άρθρο 3 §1 Ν.2971/01)

Γραμμή Αγκυρώσεων Γραμμή Παραλίας

Σημείο 9-12-10

Ο πρόεδρος

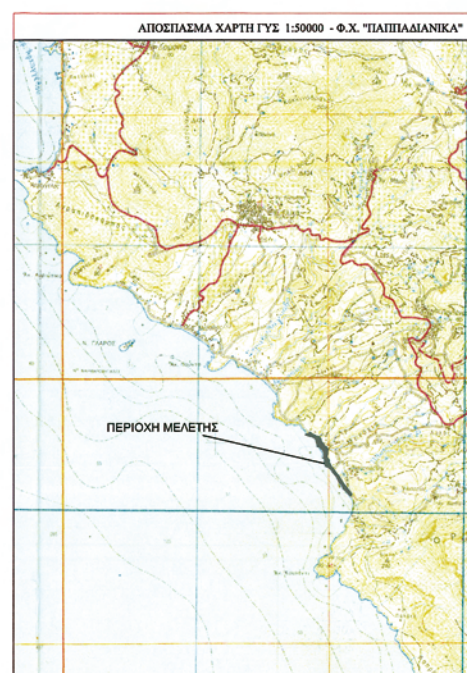
Το μέλος

1) 80

2) -

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΥΡΩΣΥΝΔΕΣΗ  
Με ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ  
με Α' βαθμό

ΒΑΚΥΛΑΚΗΤΡΙΩΣ  
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

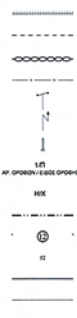


ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΑΛΟΥ									
A/A	X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y	
1	404570.82	4048995.38	41	404916.10	4048598.47	81	405061.26	4048327.45	
2	404578.11	4048985.45	42	404920.00	4048593.64	82	405064.71	4048327.59	
3	404616.30	4048970.72	43	404926.69	4048586.90	83	405068.27	4048322.88	
4	404624.49	4048962.86	44	404927.31	4048572.42	84	405070.22	4048310.68	
5	404666.17	4048956.69	45	404922.27	4048563.58	85	405074.85	4048305.49	
6	404678.83	4048963.31	46	404911.66	4048569.41	86	405076.35	4048297.34	
7	404723.21	4048953.00	47	404901.55	4048562.96	87	405074.12	4048290.64	
8	404747.70	4048941.47	48	404906.61	4048553.47	88	405080.60	4048285.89	
9	404811.36	4048913.45	49	404918.55	4048548.75	89	405084.04	4048286.72	
10	404817.08	4048910.69	50	404933.20	4048537.11	90	405096.15	4048283.49	
11	404789.50	4048898.23	51	404937.76	4048529.97	91	405105.69	4048271.56	
12	404788.98	4048880.33	52	404935.64	4048517.73	92	405118.10	4048252.02	
13	404780.90	4048851.76	53	404940.07	4048516.12	93	405128.13	4048242.63	
14	404784.03	4048832.37	54	404944.58	4048497.22	94	405129.04	4048235.71	
15	404789.22	4048827.40	55	404940.03	4048489.31	95	405147.23	4048224.46	
16	404798.14	4048809.40	56	404933.44	4048486.61	96	405156.07	4048213.94	
17	404802.59	4048799.38	57	404929.07	4048486.81	97	405174.76	4048185.72	
18	404796.76	4048786.57	58	404925.28	4048483.29	98	405186.92	4048166.83	
19	404795.23	4048772.71	59	404917.87	4048481.52	99	405202.41	4048145.80	
20	404814.77	4048758.83	60	404916.68	4048477.86	100	405234.51	4048085.51	
21	404820.86	4048764.07	61	404923.40	4048468.84	101	405243.49	4048065.98	
22	404832.14	4048762.31	62	404934.16	4048469.92	102	405278.34	4048018.16	
23	404836.78	4048757.07	63	404941.97	4048466.52	103	405288.00	4048000.78	
24	404841.10	4048756.15	64	404947.59	4048447.27	104	405289.68	4047982.09	
25	404846.37	4048757.88	65	404938.77	4048434.99	105	405295.32	4047976.28	
26	404859.78	4048755.88	66	404940.22	4048425.54	106	405307.86	4047957.71	
27	404859.97	4048745.20	67	404946.87	4048415.56	107	405321.27	4047942.34	
28	404862.01	4048743.61	68	404953.83	4048394.17	108	405331.20	4047937.82	
29	404875.24	4048756.76	69	404969.80	4048389.81	109	405352.84	4047921.45	
30	404898.85	4048762.95	70	404988.35	4048380.43	110	405362.36	4047910.94	
31	404937.36	4048725.57	71	404997.18	4048378.11	111	405379.46	4047890.23	
32	404936.56	4048712.81	72	405000.31	4048373.16	112	405384.82	4047881.50	
33	404931.30	4048693.52	73	405004.97	4048375.32	113	405397.28	4047869.38	
34	404932.79	4048663.81	74	405007.84	4048374.38	114	405411.46	4047852.08	
35	404929.93	4048650.11	75	405008.67	4048371.19	115	405428.96	4047837.36	
36	404936.18	4048643.01	76	405017.43	4048367.19	116	405435.81	4047825.02	
37	404926.88	4048633.58	77	405038.14	4048352.03				
38	404925.41	4048622.73	78	405042.20	4048345.05				
39	404917.92	4048613.08	79	405047.35	4048344.62				
40	404922.14	4048610.07	80	405052.88	4048340.88				

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ									
A/A	X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y	
1'	404578.88	4049001.29	36'	404934.96	4048616.72	83'	405077.76	4048326.89	
2'	404584.44	4048993.73	39'	404932.20	4048615.17	84'	405079.63	4048315.14	
3'	404621.78	4048979.32	40'	404935.02	4048613.15	85'	405084.18	4048310.06	
4'	404629.11	4048972.28	41'	404928.03	4048599.74	86'	405086.65	4048296.61	
5'	404664.42	4048967.06	43'	404936.51	4048591.19	87'	405086.58	4048296.39	
6'	404677.48	4048973.88	44'	404937.43	4048589.98	90'	405101.90	4048292.31	
7'	404726.51	4048962.50	49'	404928.52	4048554.35	91'	405113.84	4048277.38	
8'	404751.84	4048950.58	50'	404940.84	4048543.72	92'	405125.86	4048258.45	
9'	404815.55	4048922.53	51'	404948.27	4048532.08	93'	405137.57	4048247.49	
10'	404840.72	4048910.38	52'	404946.92	4048524.27	94'	405138.33	4048241.72	
11'	404799.32	4048891.69	53'	404948.55	4048523.68	95'	405153.86	4048232.12	
12'	404798.94	4048878.81	54'	404955.23	4048495.68	96'	405164.09	4048219.93	
13'	404791.13	4048851.16	55'	404946.15	4048479.91	97'	405183.13	4048191.16	
14'	404793.36	4048837.27	60'	404938.21	4048479.06	98'	405195.16	4048172.50	
15'	404797.24	4048833.57	63'	404950.26	4048473.82	99'	405210.89	4048151.14	
16'	404808.32	4048813.47	64'	404958.55	4048445.39	100'	405243.47	4048089.95	
17'	404813.34	4048796.87	65'	404949.27	4048432.47	101'	405252.16	4048071.06	
18'	404806.52	4048783.89	66'	404949.77	4048429.24	102'	405266.78	4048023.56	
19'	404805.81	4048777.46	67'	404955.95	4048419.96	103'	405297.77	4048003.78	
20'	404814.18	4048771.51	68'	404961.67	4048402.40	104'	405299.32	4047986.51	
21'	404817.84	4048774.66	69'	404973.41	4048399.19	105'	405303.11	4047982.61	
22'	404837.23	4048771.64	70'	404991.92	4048389.83	106'	405315.80	4047963.81	
23'	404841.51	4048766.81	71'	405003.51	4048386.78	107'	405327.36	4047950.55	
25'	404845.51	4048768.12	72'	405004.06	4048385.91	108'	405336.35	4047946.47	
26'	404868.95	4048764.62	73'	405004.38	4048386.06	109'	405359.61	4047928.86	
29'	404870.10	4048765.75	74'	405016.15	4048382.16	110'	405369.93	4047917.49	
30'	404901.77	4048774.05	75'	405017.15	4048378.31	111'	405387.61	4047896.06	
31'	404947.64	4048729.54	76'	405022.51	4048375.86	112'	405392.69	4047887.80	
32'	404946.47	4048711.17	77'	405045.74	4048358.86	113'	405404.65	4047876.16	
33'	404941.37	4048692.43	78'	405048.22	4048354.58	114'	405418.60	4047859.14	
34'	404942.84	4048683.02	79'	405050.79	4048354.37	115'	405436.80	4047843.83	
35'	404940.74	4048652.97	80'	405060.24	4048347.97	116'	405444.55	4047829.87	
36'	404949.84	4048642.63	81'	405066.67	4048337.67				
37'	404936.34	4048628.94	82'	405069.54	4048337.79				

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΦΥΛΩ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΠΟΛΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΞΕΡΟΛΙΘΙΑ  
ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ  
ΣΤΥΛΟΣ Ο.Τ.Ε.  
ΣΤΥΛΟΣ Δ.Ε.Η.  
ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΟΡΙΩΝ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΗΜΥΠΕΛΘΗΡΟΥ  
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΥ ΙΣΟΚΤΗΣΙΩΝ  
ΑΡΘΡΩΣΗ ΙΣΟΚΤΗΣΙΩΝ  
ΑΡΘΡΩΣΗ ΚΟΥΦΩΝ ΟΡΙΩΝ ΙΣΟΚΤΗΣΙΩΝ  
ΚΥΡΙΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
ΔΕΥΤΕΡΕΥΣΕΙΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
Isobathometrie Isobathym 0.40 μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΙΑΣ  
ΠΑΛΑΤΙΑΣ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ  
(ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΚΗ, ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

Α. Τ.Δ. ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑΣ - ΠΑΛΑΤΙΑΣ  
Β. Τ.Δ. ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΚΟΡΑΚΑΣ

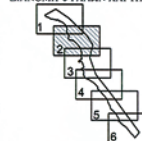
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΓΕΩΡΓΙΑΚΑΚΟΣ Δ. ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΗΛ-ΦΑΧ 210-4118108 e-mail: y-geo@tee.gr

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

ΔΙΑΝΟΜΗ ΦΥΛΛΩΝ ΧΑΡΤΗ



ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΣΑ 87)  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗΣ  
ΠΡΟΒΟΛΗΣ  
ΕΛΛΗΝΟΕΥΡΩΠΕΙΑΣ GRSS0  
30° = 24°  
00° = 0°

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

T2 - A  
ΚΛΙΜΑΚΑ  
1:500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΣΥΝΤΑΞΗ

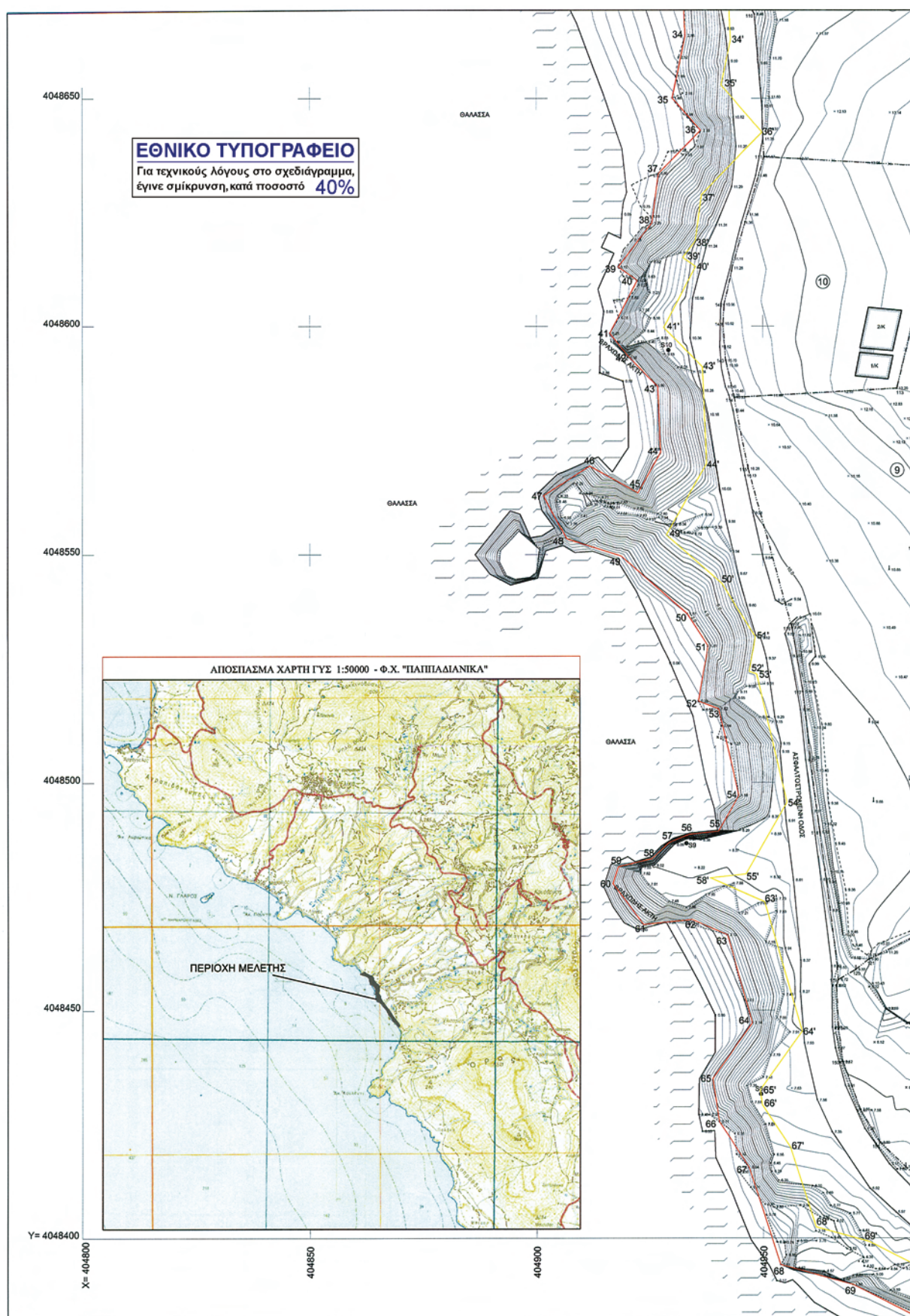
ΣΦΡΑΓΙΔΑ

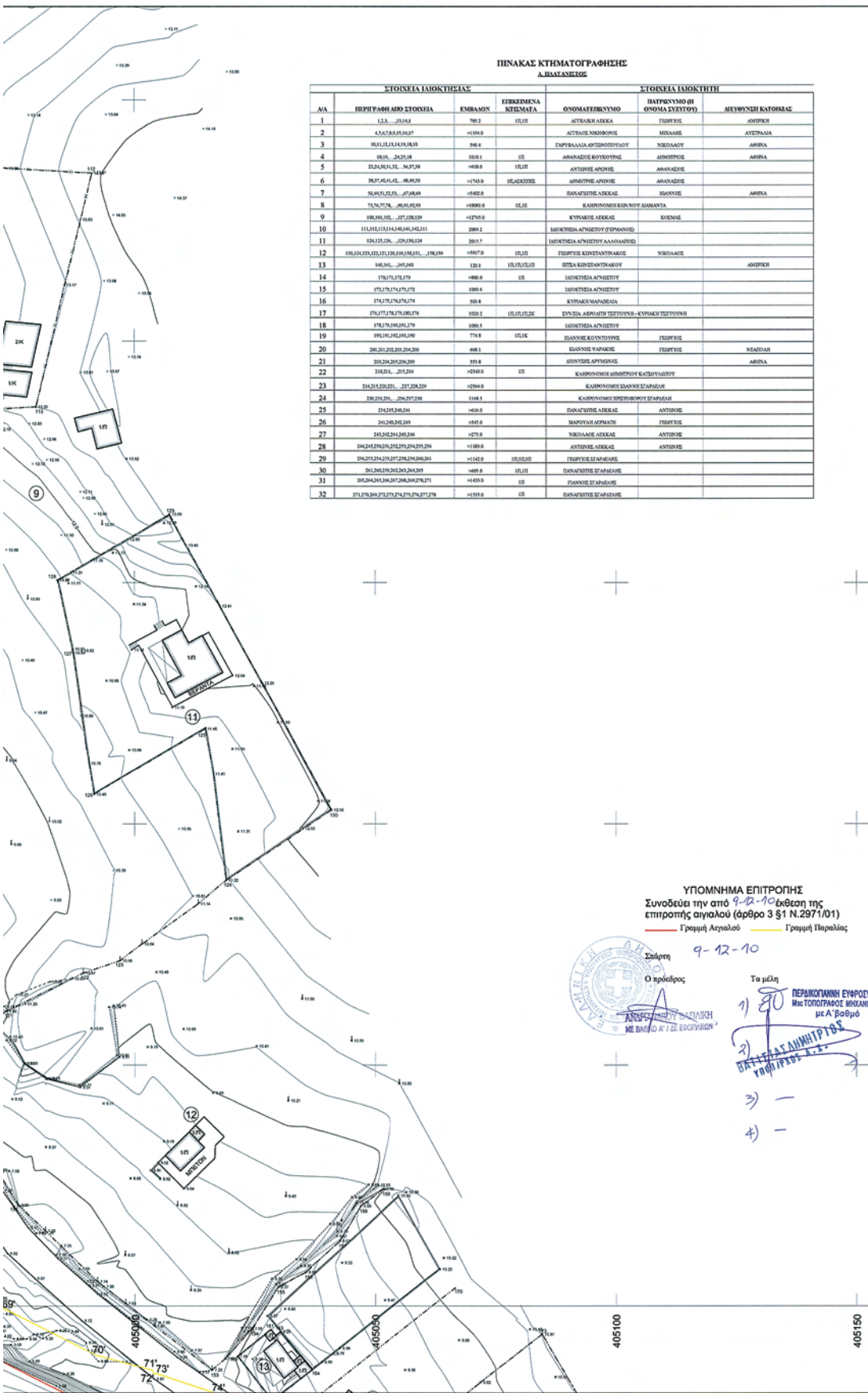
ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Το ημερομηνία σχεδίου και θεωρητικό υπάρχει στην Υπογραφή  
Η ημερομηνία  
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΙΩΝ  
ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
ΤΗΛ-ΦΑΧ 210 41 18 108  
ΑΡΙΘΜΟΣ 053978754 - ΔΟΥ.Δ. ΠΕΙΡΑΙΑ





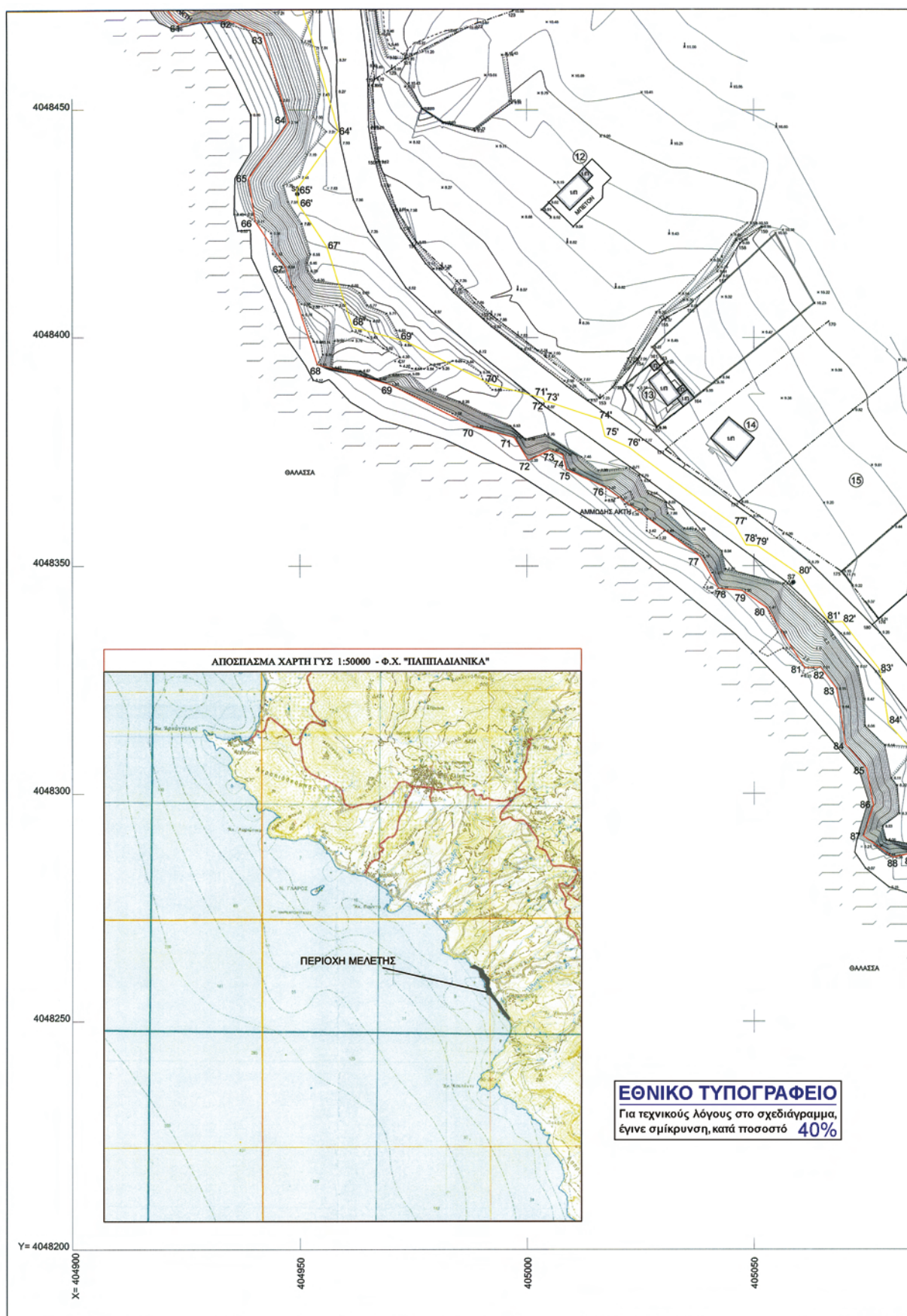


A/A	
1	40
2	40
3	40
4	40
5	40
6	40
7	40
8	40
9	40
10	40
11	40
12	40
13	40
14	40
15	40
16	40
17	40
18	40
19	40
20	40
21	40
22	40
23	40
24	40
25	40
26	40
27	40
28	40
29	40
30	40
31	40
32	40
33	40
34	40
35	40
36	40
37	40
38	40
39	40
40	40

A/A	
1'	40
2'	40
3'	40
4'	40
5'	40
6'	40
7'	40
8'	40
9'	40
10'	40
11'	40
12'	40
13'	40
14'	40
15'	40
16'	40
17'	40
18'	40
19'	40
20'	40
21'	40
22'	40
23'	40
25'	40
26'	40
29'	40
30'	40
31'	40
32'	40
33'	40
34'	40
35'	40
36'	40
37'	40











ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΑΛΟΥ							
X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y
404570.82	4048995.38	41	404916.10	4048598.47	81	405061.26	4048327.45
404578.11	4048985.45	42	404920.00	4048593.64	82	405064.71	4048327.59
404616.30	4048970.72	43	404926.69	4048586.90	83	405068.27	4048322.86
404624.49	4048962.86	44	404927.31	4048572.42	84	405070.22	4048310.66
404666.17	4048956.69	45	404922.27	4048563.58	85	405074.85	4048305.49
404678.83	4048963.31	46	404911.66	4048569.41	86	405076.35	4048297.34
404723.21	4048953.00	47	404901.55	4048562.96	87	405074.12	4048290.64
404747.70	4048941.47	48	404906.61	4048553.47	88	405080.60	4048285.89
404811.36	4048913.45	49	404918.55	4048549.75	89	405084.04	4048286.72
404817.08	4048910.89	50	404933.20	4048537.11	90	405096.15	4048283.49
404789.50	4048898.23	51	404937.76	4048529.97	91	405105.69	4048271.56
404788.98	4048880.33	52	404935.64	4048517.73	92	405118.10	4048252.02
404780.90	4048851.76	53	404940.07	4048516.12	93	405128.13	4048242.63
404784.03	4048832.37	54	404944.58	4048497.22	94	405129.04	4048235.71
404789.22	4048827.40	55	404940.03	4048489.31	95	405147.23	4048224.46
404799.14	4048809.40	56	404933.44	4048488.61	96	405156.07	4048213.94
404802.59	4048799.38	57	404929.07	4048486.81	97	405174.76	4048185.72
404796.76	4048786.57	58	404925.28	4048483.29	98	405186.92	4048166.83
404795.23	4048772.71	59	404917.87	4048481.52	99	405202.41	4048145.80
404814.77	4048758.83	60	404916.68	4048477.86	100	405234.51	4048085.51
404820.86	4048764.07	61	404923.40	4048468.84	101	405243.49	4048065.98
404832.14	4048762.31	62	404934.16	4048469.92	102	405278.34	4048018.16
404836.78	4048757.07	63	404941.97	4048466.52	103	405288.00	4048000.78
404841.10	4048756.15	64	404947.59	4048447.27	104	405289.68	4047982.09
404846.37	4048757.88	65	404938.77	4048434.99	105	405295.32	4047976.28
404859.78	4048755.88	66	404940.22	4048425.54	106	405307.86	4047957.71
404859.97	4048745.20	67	404946.87	4048415.56	107	405321.27	4047942.34
404862.01	4048743.61	68	404953.83	4048394.17	108	405331.20	4047937.82
404875.24	4048756.76	69	404969.80	4048399.81	109	405352.84	4047921.45
404898.85	4048762.95	70	404968.35	4048380.43	110	405362.36	4047910.94
404937.36	4048725.57	71	404997.18	4048378.11	111	405379.46	4047890.23
404936.56	4048712.81	72	405000.31	4048373.18	112	405384.82	4047881.50
404931.30	4048693.52	73	405004.97	4048375.32	113	405397.28	4047869.38
404932.79	4048683.81	74	405007.84	4048374.38	114	405411.46	4047852.08
404929.93	4048650.11	75	405008.67	4048371.19	115	405428.96	4047837.36
404936.18	4048643.01	76	405017.43	4048367.19	116	405435.81	4047825.02
404926.88	4048633.58	77	405038.14	4048352.03			
404925.41	4048622.73	78	405042.20	4048345.05			
404917.92	4048613.08	79	405047.35	4048344.62			
404922.14	4048610.07	80	405052.88	4048340.88			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ							
X	Y	A/A	X	Y	A/A	Y	
404578.88	4049001.29	38'	404934.96	4048618.72	83'	405077.76	4048326.89
404584.44	4048993.73	39'	404932.20	4048615.17	84'	405079.63	4048315.14
404621.78	4048979.32	40'	404935.02	4048613.15	85'	405084.18	4048310.06
404629.11	4048972.28	41'	404928.03	4048599.74	86'	405086.65	4048296.61
404664.42	4048967.06	43'	404936.51	4048591.19	87'	405086.58	4048296.39
404677.48	4048973.88	44'	404937.43	4048569.98	90'	405101.90	4048292.31
404726.51	4048962.50	49'	404928.52	4048554.35	91'	405113.84	4048277.38
404751.84	4048950.58	50'	404940.84	4048543.72	92'	405125.86	4048258.45
404815.55	4048922.53	51'	404948.27	4048532.08	93'	405137.57	4048247.49
404840.72	4048910.38	52'	404946.92	4048524.27	94'	405138.33	4048241.72
404799.32	4048891.69	53'	404948.55	4048523.68	95'	405153.86	4048232.12
404796.94	4048876.81	54'	404955.23	4048495.68	96'	405164.09	4048219.93
404791.13	4048851.16	55'	404946.15	4048479.91	97'	405183.13	4048191.18
404793.36	4048837.27	60'	404938.21	4048479.06	98'	405195.16	4048172.50
404797.24	4048833.57	63'	404950.26	4048473.82	99'	405210.89	4048151.14
404808.32	4048813.47	64'	404958.55	4048445.39	100'	405243.47	4048089.95
404813.34	4048798.87	65'	404949.27	4048432.47	101'	405252.16	4048071.06
404806.52	4048783.89	66'	404949.77	4048429.24	102'	405286.78	4048023.56
404805.81	4048777.46	67'	404955.95	4048419.96	103'	405297.77	4048003.78
404814.18	4048771.51	68'	404961.67	4048402.40	104'	405299.32	4047986.51
404817.84	4048774.86	69'	404973.41	4048399.19	105'	405303.11	4047982.61
404837.23	4048771.64	70'	404991.92	4048389.83	106'	405315.80	4047963.81
404841.51	4048766.81	71'	405003.51	4048386.78	107'	405327.38	4047950.55
404845.51	4048768.12	72'	405004.06	4048385.91	108'	405336.35	4047946.47
404868.95	4048764.62	73'	405004.38	4048386.06	109'	405359.61	4047928.86
404870.10	4048765.75	74'	405016.15	4048382.16	110'	405369.93	4047917.49
404901.77	4048774.05	75'	405017.15	4048378.31	111'	405387.61	4047896.06
404947.64	4048729.54	76'	405022.51	4048375.86	112'	405392.69	4047887.80
404946.47	4048711.17	77'	405045.74	4048358.86	113'	405404.65	4047876.18
404941.37	4048692.43	78'	405048.22	4048354.58	114'	405418.60	4047859.14
404942.84	4048683.02	79'	405050.79	4048354.37	115'	405436.80	4047843.83
404940.74	4048652.97	80'	405060.24	4048347.97	116'	405444.55	4047829.87
404949.84	4048642.63	81'	405066.67	4048337.67			
404936.34	4048628.94	82'	405069.54	4048337.79			

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΦΥΛΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
 ΠΟΛΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
 ΞΕΡΟΛΙΘΙΑ  
 ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ  
 ΣΤΥΛΟΣ Ο.Τ.Ε.  
 ΣΤΥΛΟΣ Δ.Ε.Η.  
 ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΟΡΙΩΝ  
 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ  
 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΗΜΙΥΠΙΛΟΦΙΟΥ  
 ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
 ΑΡΙΘΜΗΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
 ΑΡΙΘΜΗΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
 ΚΥΡΙΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
 ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
 Ισοδότηση Ισοψηφών 0.40 μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΙΑΣ  
ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ  
(ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΚΗ, ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

Α. Τ.Δ. ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ  
Β. Τ.Δ. ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΓΕΩΡΓΑΚΑΚΟΣ Δ. ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΗΛ-ΦΑΧ 210-4118108 e-mail: y-geo@tee.gr

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

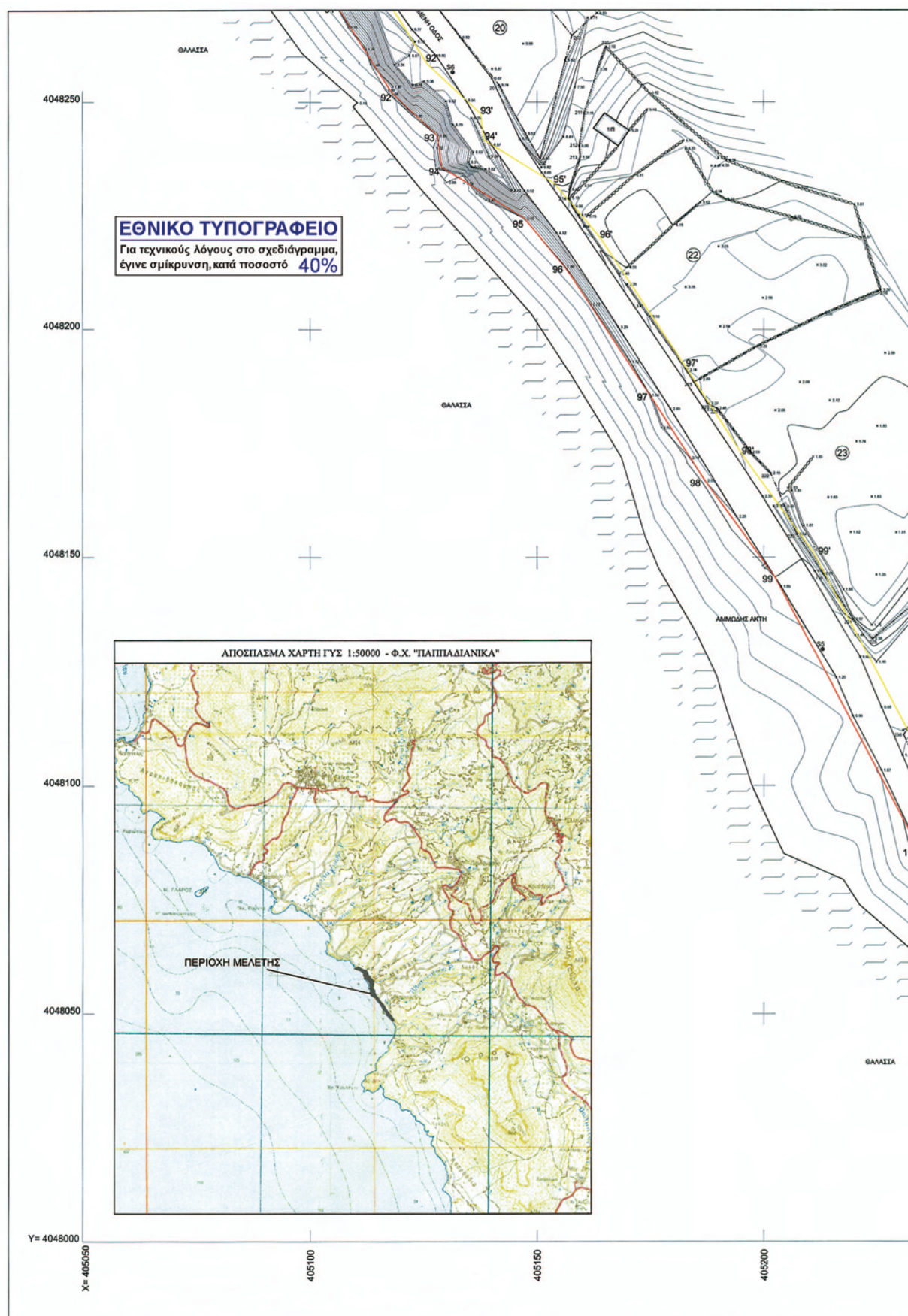
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

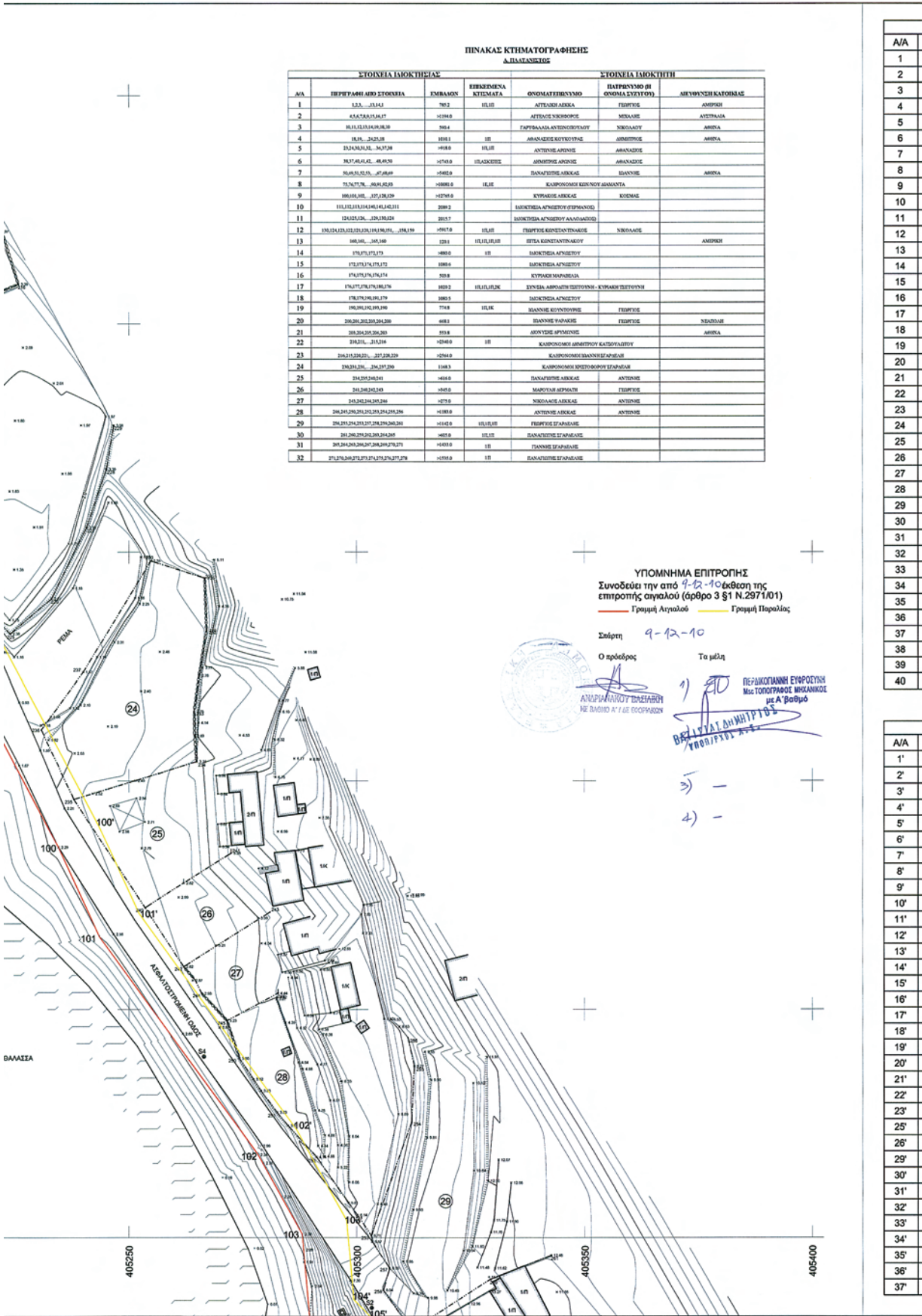
ΔΙΑΝΟΜΗ ΦΥΛΛΩΝ ΧΑΡΤΗ 	ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΣΑ 87) ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΛΛΗΡΡΕΙΔΕΣ GRS80 $\lambda_0 = 24^\circ$ $\varphi_0 = 0^\circ$	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Τ4 - Α ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ	ΣΥΝΤΑΞΗ
		ΥΠΟΓΡΑΦΗ
		ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΕΛΕΓΧΟΣ  
 Το πρώτο σχέδιο με  
 θεωρητικό υπόμνημα  
 Η Τ.Δ. Βοιών  
 ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ  
 ΜΕ Α. Βοιών

ΘΕΩΡΗΣΗ

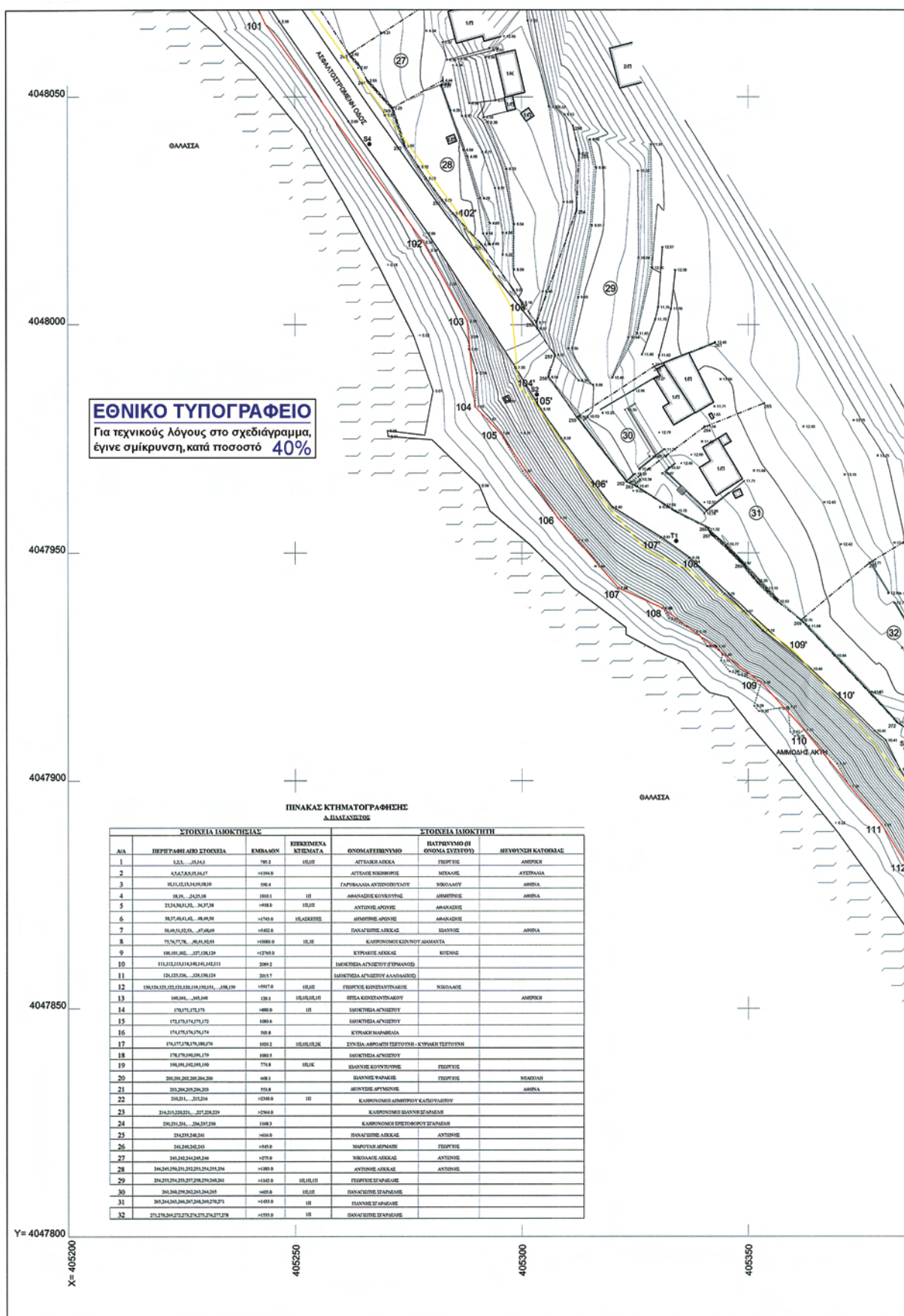




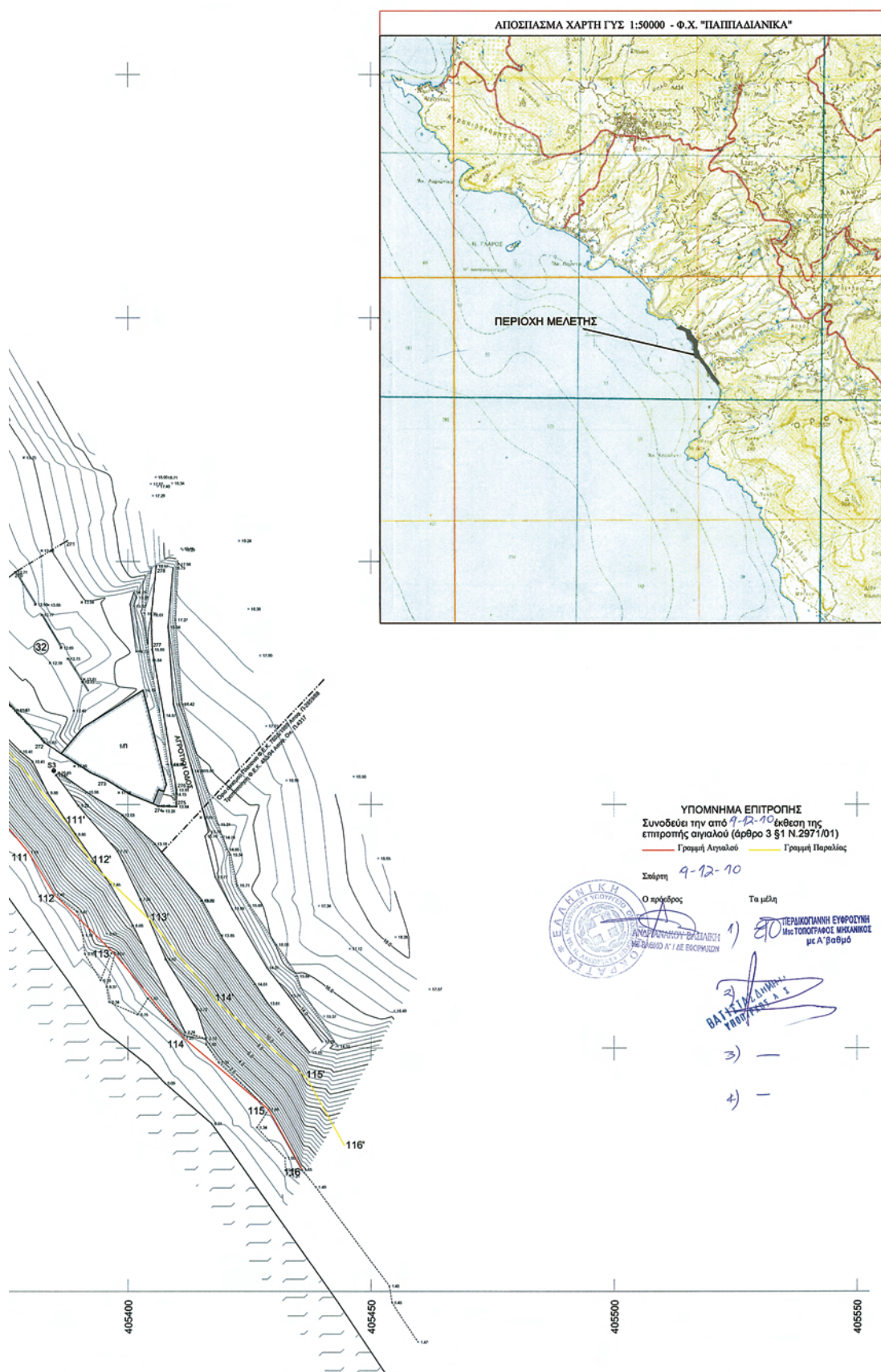












A/A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40

A/A
1'
2'
3'
4'
5'
6'
7'
8'
9'
10'
11'
12'
13'
14'
15'
16'
17'
18'
19'
20'
21'
22'
23'
25'
26'
29'
30'
31'
32'
33'
34'
35'
36'
37'

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΙΓΑΛΟΥ								
Α/Α	X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y
1	404570.82	4048995.38	41	404916.10	4048598.47	81	405061.26	4048327.45
2	404578.11	4048985.45	42	404920.00	4048593.64	82	405064.71	4048327.59
3	404616.30	4048970.72	43	404926.69	4048586.90	83	405068.27	4048322.86
4	404624.49	4048962.86	44	404927.31	4048572.42	84	405070.22	4048310.66
5	404666.17	4048956.69	45	404922.27	4048563.58	85	405074.85	4048305.49
6	404678.83	4048963.31	46	404911.66	4048569.41	86	405076.35	4048297.34
7	404723.21	4048953.00	47	404901.55	4048562.96	87	405074.12	4048290.64
8	404747.70	4048941.47	48	404906.61	4048553.47	88	405080.60	4048285.89
9	404811.36	4048913.45	49	404918.55	4048549.75	89	405084.04	4048286.72
10	404817.08	4048910.69	50	404933.20	4048537.11	90	405096.15	4048283.49
11	404789.50	4048898.23	51	404937.76	4048529.97	91	405105.69	4048271.56
12	404788.98	4048880.33	52	404935.64	4048517.73	92	405118.10	4048252.02
13	404780.90	4048851.76	53	404940.07	4048516.12	93	405128.13	4048242.63
14	404784.03	4048832.37	54	404944.58	4048497.22	94	405129.04	4048235.71
15	404789.22	4048827.40	55	404940.03	4048489.31	95	405147.23	4048224.46
16	404799.14	4048809.40	56	404933.44	4048488.61	96	405156.07	4048213.94
17	404802.59	4048799.38	57	404929.07	4048486.81	97	405174.76	4048185.72
18	404796.76	4048786.57	58	404925.28	4048483.29	98	405186.92	4048166.83
19	404795.23	4048772.71	59	404917.87	4048481.52	99	405202.41	4048145.80
20	404814.77	4048758.83	60	404916.68	4048477.86	100	405234.51	4048085.51
21	404820.86	4048764.07	61	404923.40	4048468.84	101	405243.49	4048065.98
22	404832.14	4048762.31	62	404934.16	4048469.92	102	405278.34	4048018.16
23	404836.78	4048757.07	63	404941.97	4048466.52	103	405288.00	4048000.78
24	404841.10	4048756.15	64	404947.59	4048447.27	104	405289.88	4047982.09
25	404846.37	4048757.88	65	404938.77	4048434.99	105	405295.32	4047976.28
26	404859.78	4048755.88	66	404940.22	4048425.54	106	405307.86	4047957.71
27	404859.97	4048745.20	67	404946.87	4048415.56	107	405321.27	4047942.34
28	404862.01	4048743.61	68	404953.83	4048394.17	108	405331.20	4047937.82
29	404875.24	4048756.76	69	404969.80	4048389.81	109	405352.84	4047921.45
30	404898.85	4048762.95	70	404988.35	4048380.43	110	405362.36	4047910.94
31	404937.36	4048725.57	71	404997.18	4048378.11	111	405379.46	4047890.23
32	404936.56	4048712.81	72	405000.31	4048373.18	112	405384.82	4047881.50
33	404931.30	4048693.52	73	405004.97	4048375.32	113	405397.28	4047869.38
34	404932.79	4048663.81	74	405007.84	4048374.38	114	405411.46	4047852.08
35	404929.93	4048650.11	75	405008.67	4048371.19	115	405428.96	4047837.36
36	404936.18	4048643.01	76	405017.43	4048367.19	116	405435.81	4047825.02
37	404926.88	4048633.58	77	405038.14	4048352.03			
38	404925.41	4048622.73	78	405042.20	4048345.05			
39	404917.92	4048613.08	79	405047.35	4048344.62			
40	404922.14	4048610.07	80	405052.88	4048340.88			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΡΑΛΙΑΣ								
Α/Α	X	Y	A/A	X	Y	A/A	X	Y
1'	404578.88	4049001.29	38'	404934.96	4048618.72	83'	405077.76	4048326.89
2'	404584.44	4048993.73	39'	404932.20	4048615.17	84'	405079.63	4048315.14
3'	404621.78	4048979.32	40'	404935.02	4048613.15	85'	405084.18	4048310.06
4'	404629.11	4048972.28	41'	404928.03	4048599.74	86'	405086.65	4048296.61
5'	404664.42	4048967.06	43'	404936.51	4048591.19	87'	405086.58	4048296.39
6'	404677.48	4048973.88	44'	404937.43	4048569.98	90'	405101.90	4048292.31
7'	404726.51	4048962.50	49'	404928.52	4048554.35	91'	405113.84	4048277.38
8'	404751.84	4048950.58	50'	404940.84	4048543.72	92'	405125.86	4048258.45
9'	404815.55	4048922.53	51'	404948.27	4048532.08	93'	405137.57	4048247.49
0'	404840.72	4048910.38	52'	404946.92	4048524.27	94'	405138.33	4048241.72
1'	404799.32	4048891.69	53'	404948.55	4048523.68	95'	405153.86	4048232.12
2'	404798.94	4048878.81	54'	404955.23	4048495.68	96'	405164.09	4048219.93
3'	404791.13	4048851.16	55'	404946.15	4048479.91	97'	405183.13	4048191.18
4'	404793.36	4048837.27	60'	404938.21	4048479.06	98'	405195.16	4048172.50
5'	404797.24	4048833.57	63'	404950.26	4048473.82	99'	405210.89	4048151.14
6'	404808.32	4048813.47	64'	404958.55	4048445.39	100'	405243.47	4048089.95
7'	404813.34	4048798.87	65'	404949.27	4048432.47	101'	405252.16	4048071.06
8'	404806.52	4048783.89	66'	404949.77	4048429.24	102'	405286.78	4048023.56
9'	404805.81	4048777.46	67'	404955.95	4048419.96	103'	405297.77	4048003.78
10'	404814.18	4048771.51	68'	404961.67	4048402.40	104'	405299.32	4047986.51
11'	404817.84	4048774.66	69'	404973.41	4048399.19	105'	405303.11	4047982.81
12'	404837.23	4048771.64	70'	404991.92	4048389.83	106'	405315.80	4047963.81
13'	404841.51	4048766.81	71'	405003.51	4048386.78	107'	405327.38	4047950.55
14'	404845.51	4048768.12	72'	405004.06	4048385.91	108'	405336.35	4047946.47
15'	404868.95	4048764.62	73'	405004.38	4048386.06	109'	405359.61	4047928.86
16'	404870.10	4048765.75	74'	405016.15	4048382.16	110'	405369.93	4047917.49
17'	404901.77	4048774.05	75'	405017.15	4048378.31	111'	405387.61	4047896.06
18'	404947.64	4048729.54	76'	405022.51	4048375.86	112'	405392.69	4047887.80
19'	404946.47	4048711.17	77'	405045.74	4048358.86	113'	405404.65	4047876.16
20'	404941.37	4048692.43	78'	405048.22	4048354.58	114'	405418.60	4047859.14
21'	404942.84	4048663.02	79'	405050.79	4048354.37	115'	405436.80	4047843.83
22'	404940.74	4048652.97	80'	405060.24	4048347.97	116'	405444.55	4047829.87
23'	404949.84	4048642.63	81'	405066.67	4048337.67			
24'	404936.34	4048628.94	82'	405069.54	4048337.79			

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΦΥΛΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ  
ΞΕΡΟΛΙΘΙΑ  
ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ  
ΣΤΥΛΟΣ Ο.Τ.Ε.  
ΣΤΥΛΟΣ Δ.Ε.Η.  
ΠΑΣΣΑΛΟΣ ΟΡΙΩΝ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ  
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΗΜΥΠΛΑΘΕΙΟΥ  
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΑΡΙΘΜΗΣΗ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ  
ΚΥΡΙΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ  
Ισοδιάσταση Ισοψών 0.40 μ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΧΑΡΑΞΗ ΑΙΓΑΛΟΥ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΙΑΣ  
ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ  
(ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΚΗ, ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΙΚΗ)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

Α. Τ.Δ. ΠΑΝΤΑΝΑΣΣΑΣ - ΠΛΑΤΑΝΙΑΣ  
Β. Τ.Δ. ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ - ΚΟΡΑΚΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΓΕΩΡΓΑΚΑΚΟΣ Δ. ΙΩΑΝΝΗΣ  
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΝΙΚΗΤΑΡΑ 103 - ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΤΗΛ-ΦΑΧ 210-4118108 e-mail: y-geo@tec.gr

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

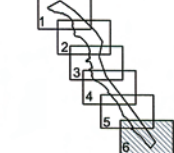
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

ΔΙΑΝΟΜΗ ΦΥΛΛΩΝ ΧΑΡΤΗ

ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

Τ6 - Α



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (ΕΓΣΑ 87)  
ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ  
ΠΡΟΒΟΛΗ  
ΕΛΛΗΓΩΕΙΔΕΣ GRSS0  
λφ = 24°  
φδ = 0°

ΚΑΙΜΑΚΑ  
1:500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ